

## ABSTRAK

Penyakit scabies scabies terjadi di tempat yang memiliki padatan hunian yang tinggi. Pondok pesantren merupakan suatu tempat yang memiliki kepadatan hunian tinggi. Tujuan dari penelitian ini adalah menganalisis hubungan sanitasi lingkungan fisik dan perilaku dengan kejadian penyakit scabies pada santriwan di Pondok Pesantren Darussalam.

Penelitian ini merupakan deskriptif kuantitatif dan menggunakan desain studi *Cross sectional*. Variabel penelitian ini adalah kejadian penyakit scabies sebagai variabel dependen dan lingkungan Pondok Pesantren serta perilaku santriwan sebagai variabel independen. Sampel yang diteliti berjumlah 97 santriwan. Observasi sanitasi lingkungan fisik dilakukan pada satu waktu tertentu dan dilakukan di asrama santriwan Pondok Pesantren Darussalam, menggunakan teknik analisis data uji statistik *Chisquare*.

Kondisi sanitasi lingkungan fisik masuk dalam kategori buruk dikarenakan mendapatkan skor penilaian sebesar 108, nilai tersebut tidak sesuai dengan kriteria minimal penilaian yaitu <150. Pengetahuan santriwan termasuk dalam kategori buruk yaitu pada komponen santriwan tidak mengganti pakaian, sikap santriwan termasuk kategori buruk pada komponen tidak membersihkan tempat tidur, tindakan santriwan termasuk kategori buruk pada komponen tidak pernah mengganti pakaian.

Kesimpulan dari penelitian ini adalah ada hubungan antara sanitasi lingkungan fisik Pondok Pesantren Darussalam dengan kejadian penyakit scabies dan ada hubungan antara perilaku santriwan Pondok Pesantren Darussalam dengan kejadian penyakit scabies. Saran yang dapat diberikan adalah kepada pengurus Pondok Pesantren Darussalam melakukan pembuatan jadwal piket Jum'at bersih kepada santriwan Pondok Pesantren Darussalam, memberikan penyuluhan yang dilakukan oleh petugas Poskestren klinik Asyifa' kepada santriwan tentang personal hygiene yang baik

Kata kunci: Scabies, Santriwan, Perilaku, Sanitasi Lingkungan Fisik, Pondok Pesantren